

# HyperText-MarkUp-Language = HTML

## 1 Grundstruktur eines HTML-Dokuments:

<HTML> Dokumententyp  
<HEAD> <TITLE>Titelleistertext</TITLE>  
</HEAD>  
<BODY> Hauptteil  
</BODY> Ende des Hauptteils  
</HTML> Ende des HTML-Dokuments

## 2 Formatierung

### 2.1 Absatz- und Zeichenformate

*kursiv* <I> HelloWorld!</I>  
**fett** <B>Hello World!</B>  
unterstrichen <U>Hello World!</U>

**Absätze** mit dem P (Paragraph)-Tag linksbündig, rechtsbündig und mittig und im Blocksatz formatieren:

<P align="left">Das landet links</P>

<P align="center">Das landet in der Mitte</P>

<P align="right">Das landet rechts</P>

<P align="justify">Das hier ist im Blocksatz abgebildet</P>

HTML kennt 6 verschieden große **Überschriften**. Sie werden mit den Tags <H1> ... <H6> bezeichnet.

<H1> Ueberschrift H1 </H1>

<H3> Ueberschrift H3 </H3> usw. ...

### 2.2 Textfarbe, Schriftart und Größe :

<FONT COLOR="Farbwert">HelloWorld!</FONT>

Farbwerte:

#000000	Black	#FFFFFF	White
#0000FF	Blue	#FF00FF	Fuchsia
#808080	Gray	#008000	Green
#00FF00	Lime	#800000	Maroon
#000080	Navy	#808000	Olive
#800080	Purple	#FF0000	Red'
#C0C0C0	Silver	#FFFF00	Yellow

HTML kennt 7 **Schriftgrößen**:. <font size="1">Schriftgröße 1</font>

HTML kennt verschiedene **Schriftarten**: <font face="Arial">**Text**</font>

kombiniert: <font size="2" face="Helvetica" color="red">Mustertext</font>

### 3. Bilder und Hintergrund

Tag: `<IMG SRC=" *.gif/*.jpg">`

Gängige Bildformate im Internet sind JPG, GIF und .PNG. In den SRC-Tag schreibt man den Dateinamen. Ein Bild das clown.jpg heißt, wird folgendermaßen eingefügt:  
`<IMG SRC="clown">`.

#### 3.1 Hintergrundfarben und -bilder

Diese werden wie Link-Farben ebenfalls im BODY-Tag definiert.

##### 3.1.1 Hintergrundfarben

`<BODY BGCOLOR="Farbe">`

##### 3.1.2 Hintergrundbilder

`<BODY BACKGROUND="bild.jpg">` wobei in den BACKGROUND-Tag die Dateinamen der Bilder in „...“ eingetragen werden. Hier sind ebenfalls JPG und GIF-Dateien erlaubt.

### 4 Links (Verknüpfungen zu anderen Dokumenten bzw. Webseiten)

`<A HREF="seitel.htm">Zur Seite 1</A>`

`<A HREF="http://www.test.de">Zur Stiftung Warentest</A>`

Erklärung:

**Seitel.htm** ist der Dateiname des Dokuments, auf den die Verknüpfung verweisen soll.

**Verknüpfungsname** ist der Text, der im Browser als Link erscheint. (hier: *Zur Seite 1*)

#### 4.1 Farben des Verknüpfungstextes und der Standardschrift:

`<BODY LINK="Farbe" ALINK="fw" VLINK="fw" TEXT="fw">`

Beispiel: `<body link="red" text="blue" bgcolor=""grey>`

Alle Links sind rot, der Hintergrund grau, der normale Text blau. (außer wenn mit dem

`<font>` Befehl noch anders festgelegt.

**TEXT** Farbe des Standardtextes

**LINK** Farbe des Links bei Erstbenutzung

**ALINK (ActiveLink)** Farbe des Link-Textes während die Maustaste gedrückt ist.

**VLINK (VisitedLink)** Farbe eines bereits benutzten Links

### 5. Sonstiges

#### 5.1 Zeilenumbruch `<BR>`